

Fachinformatiker:in Anwendungsentwicklung (IHK) in Koblenz

Dauer

24 Monate

Zertifikat

WBS-Zertifikat, [IHK-Prüfungszeugnis nach erfolgreich abgeschlossener IHK-Prüfung \(durch die IHK\)](#), [DEKRA-Zertifikat Projektmanagement Fachfrau / Fachmann](#)


€ **Preis**


Wir beraten dich gerne zu deinen individuellen Fördermöglichkeiten.


Fördermöglichkeiten

Berufsförderungsdienst (BFD) der Bundeswehr, [Bildungsgutschein](#), IFlaS, [Qualifizierungschancengesetz](#), Rehabilitationsförderung

Aktuelle Termine

 05.02.2025 – 04.02.2027

 05.03.2025 – 04.03.2027

 05.06.2025 – 04.06.2027

Kontakt

Dein Kontakt für Koblenz

+49 261 13494600

koblenz@wbstraining.de

Anschrift

WBS TRAINING in Koblenz

Pastor-Klein-Straße 17D

56073 Koblenz

Dies ist ein Angebot von WBS TRAINING.

Kursbeschreibung

Fachinformatiker:innen mit der Fachrichtung Anwendungsentwicklung arbeiten an der Softwareentwicklung in Unternehmensprojekten. Die WBS-Umschulung zu diesem anerkannten Ausbildungsberuf vermittelt dir die relevanten Inhalte praxisnah und bereitet dich gezielt auf die Abschlussprüfung bei der Industrie- und Handelskammer vor. Da Fachinformatiker:innen mit der Fachrichtung Anwendungsentwicklung auf dem Arbeitsmarkt sehr gefragt sind, hast du gute Chancen, mit dieser Umschulung deine beruflichen Ziele zu verwirklichen.

Neben dem IHK-Abschluss in einem neuen und modernen Beruf kannst du das Zertifikat Projektmanagement - Fachmann/-frau (DEKRA) erwerben.

* Bitte beachte, dass die Länge der Praktika den regionalen Anforderungen der IHKs unterliegt. Einzelheiten erfragst du bitte im Beratungsgespräch an deinem Standort.

Kursinhalte

Bildung und Lernmethoden

- Bildung 4.0 im Virtual Classroom

IT-Grundlagen und Betriebssysteme

- IT-Hardware und Betriebssysteme
- Linux
- Windows Server

Netzwerke und Internettechnologien

- Netzwerke und Internettechnologien
- Virtualisierung und Telekommunikation

Sicherheit und Support

- Informationssicherheit und Datenschutz
- Service und Support

Datenbanken und Datenverarbeitung

- Datenbanken und SQL
- Datenverarbeitung in Java

Programmierung und Softwareentwicklung

- Programmiersprachen und prozedurale Programmierung
- Programmieren mit der Programmiersprache C
- Grundlagen HTML und CSS
- Komplexere Anwendungen mit UML entwerfen und entwickeln
- Objektorientierte Programmierung in Java
- Interaktive Gestaltung von Webseiten mit Datenbankbindung

Office-Anwendungen und Kommunikation

- Anwendungen mit Microsoft Office 365
- Präsentationstechniken

Projektmanagement

- Basiswissen Projektmanagement - Grundlagen der Projektarbeit (Optionale Zertifikatsprüfung DEKRA: Projektmanagement Fachmann /-frau)
- Steuern, planen und realisieren von Projekten

Kaufmännische und rechtliche Grundlagen

- Kaufmännische und rechtliche Grundlagen des Wirtschaftens
- Rechtliche Grundlagen der Mitarbeiter und Marketing
- Rechnungswesen - Buchführung, Kosten- und Leistungsrechnung

Praktikum und Prüfungsvorbereitung

- betriebliches Praktikum *
- Prüfungsvorbereitung

* Bitte beachte, dass die Länge der Praktika den regionalen Anforderungen der IHKs unterliegt. Einzelheiten erfrage bitte im Beratungsgespräch an deinem Standort.

Lernziele

Als Fachinformatiker:in der Fachrichtung Anwendungsentwicklung mit IHK-Abschluss bist du in der Lage, anspruchsvolle Aufgaben im Bereich der Softwareentwicklung zu übernehmen. So kannst du Softwareprojekte nach den individuellen Wünschen des Arbeitgebers oder Kunden

entwerfen und realisieren, für die Entwicklung und Programmierung der Softwareanwendungen IT-Systeme analysieren und planen sowie bei Störungen Fehler und Ursachen beheben. In einem mehrmonatigen betrieblichen Praktikum hast du die Gelegenheit, deine erlernten Fähigkeiten in der Praxis anzuwenden. Bereits nach der Hälfte der Umschuldungsdauer erstellen wir dir auf Wunsch ein Zwischenzertifikat mit dem Titel "Software Developer Assistant".

Unterrichtsform

Vollzeit

Zielgruppe

Arbeitslose oder Arbeitssuchende, Personen ohne Berufsabschluss, Akademiker:innen/Studienaussteiger:innen, Berufsrückkehrer:innen, Migrant:innen, Berufserfahrene, Soldat:innen, Rehabilitanden, Menschen mit Behinderung, Arbeitnehmer:innen/Privatzahler:innen/ Berufstätige

Teilnahmevoraussetzung

Wenn du eine Berufsausbildung abgeschlossen oder - bei fehlendem Berufsabschluss -, Abitur oder Erfahrungen aus einer mindestens dreijährigen beruflichen Tätigkeit, vorzugsweise im IT-Bereich haben, kannst du an dieser Umschulung teilnehmen. Mitbringen solltest du außerdem gute Englischkenntnisse sowie gute PC-, Windows- und Standardsoftware-Kenntnisse.

Perspektiven nach der Qualifizierung

Wie unsere Stellenmarktauswertung belegt, bietet der Arbeitsmarkt Fachinformatiker:innen mit der Fachrichtung Anwendungsentwicklung aussichtsreiche berufliche Perspektiven. Als Arbeitgeber kommen Unternehmen beinahe aller Branchen in Frage, hauptsächlich aber die IT-Branche selbst, so zum Beispiel Firmen, die eigenständig Software programmieren oder anpassen.

Link zum Angebot

➔ [Fachinformatiker:in Anwendungsentwicklung \(IHK\) \[*in*\]*standort*](#)

Diese Kurse könnten dich auch interessieren.

➔ [Fachinformatiker/-in Anwendungsentwicklung \(IHK\) in Teilzeit](#)

Ausgezeichnete Bildung.



DQS-zertifiziert nach
DIN EN ISO 9001:2015 Reg.-Nr. 015344 QM15
Zulassung nach AZAV Reg.-Nr. 015344 AZAV